

Welcome to the future of solar lighting, welcome to hei!

hei ist ein mehrfach national und international mit Forschungs- und Designpreisen ausgezeichnetes Wiener Unternehmen im Bereich umweltfreundliche Energietechnologien. Wir entwickeln und produzieren u.a. innovative Solarleuchten, Photovoltaik-Module und solar versorgte Smart City-Applikationen. Unsere Produkte zeichnen sich durch Innovation, Umweltfreundlichkeit und hohen Design-Anspruch aus. Wir sind weltweit erfolgreich tätig, von den U.S.A. über Europa bis in die Golfregion. Wir sind ein vielfältiges, internationales Team mit über 15 Nationalitäten unter unseren aktuell 40 Mitarbeiter/innen.

Zur weiteren Verstärkung unseres F&E-Teams suchen wir zum ehest möglichen Eintritt eine(n)

Entwicklungsingenieur Photovoltaik-Module (m/w/d)

Ihre Hauptaufgabe ist Entwicklung spezieller, hocheffiziente Photovoltaik-Module für autarke solare Systeme, etwa Straßenbeleuchtung

Ihre Aufgaben

- Entwicklung spezieller, hocheffizienter Photovoltaik-Module in zylindrischer und gekrümmter Form für autarke solare Systeme, etwa Straßenbeleuchtung
- Spezifikation und Auswahl innovativer Einkapselungsmaterialien und Solarzellen
- Produktion und Evaluierung von Modul-Prototypen
- Beschleunigte Alterungstests bei unterschiedlichsten Umweltbedingungen
- Zusammenarbeit mit Zulieferern zur Verbesserung und Weiterentwicklung von Einkapselungsmaterialien und Solarzellen
- Produktzertifizierungen nach IEC-Normen und UL-Standards
- Konzeptionierung von Sondermaschinen und Automatisierung von Produktionslinien
- Projektmanagement
- Technische Dokumentation
- Mitarbeit bei der Akquisition von Forschungsfördermitteln

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Masterstudium technische Physik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mind. 3 Jahre möglichst internationaler Erfahrung im Bereich Entwicklung Photovoltaik-Module oder in einem ähnlichen Themenbereich
- Erfahrung in Bereichen Photovoltaiktechnologie, Materialwissenschaften, Automatisierung
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise
- Sehr gutes Auftreten, Team- und Kommunikationsfähigkeit
- "Out-of-the-box"-Denken, kreativer Geist, ideenreich und innovativ
- Ausgezeichnete Englischkenntnisse in Wort und Schrift, Deutsch von Vorteil
- Begeisterung für innovative, umweltfreundliche Produkte und neue Technologien

Unser Angebot

- Internationale, abwechslungsreiche Tätigkeit in einem dynamischen Wachstumsmarkt
- Einzigartige, umweltfreundliche Produkte mit hohem Marktpotential
- Engagiertes, interdisziplinäres Team mit flacher Hierarchie
- Leistungsgerechtes Entgelt
- Hervorragende persönliche und fachliche Entwicklungsmöglichkeiten

Das jährliche KV-Mindestgrundentgelt beträgt rund € 40.000. Das tatsächliche Entgelt ist höher und orientiert sich an beruflicher Qualifikation und Erfahrung.

Der Bewerbungsprozess

Bitte schicken Sie Ihren Lebenslauf und ein kurzes, aussagekräftiges Motivationsschreiben an recruitment@hei.at. Bitte beschreiben Sie kurz, warum Sie bei HEI arbeiten möchten und warum wir Sie für diese Position auswählen sollten.

Bitte geben Sie uns ca. zwei Wochen Zeit, um auf Ihre Bewerbung zu antworten. Falls wir Sie als geeignete Kandidatin / geeigneten Kandidaten erachten, werden wir Sie entweder zu einem persönlichen Interview in Wien 14 oder per Videocall einladen, abhängig von Ihrer Verfügbarkeit.

Sollte danach weiterhin wechselseitiges Interesse an einer Zusammenarbeit bestehen, werden wir Sie zu einem zweiten Interview einladen, bei dem Sie bereits mehrere HEI-Teammitglieder kennenlernen können. Sollte auch dieses Interview positiv verlaufen, werden Sie von uns mit großer Wahrscheinlichkeit anschließend ein konkretes Job-Angebot erhalten!

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

HEI Technology International GmbH, Ameisgasse 65, A-1140 Vienna, Austria.